证券代码: 688322 证券简称: 奥比中光

奥比中光科技集团股份有限公司 投资者关系活动记录表

	☑特定对象调研	☑现场参观	□媒体采访	□券商策略会	
活动类别	□业绩说明会	□新闻发布会	□路演活动	☑电话会议	
.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	□其他				
	古古其今 平安其。		北其仝		
4 L 4 D. HTL	南方基金、平安基金、国联基金、大成基金、泰康资产、阿布扎比投资 				
参与单位名称		移和刨、 甲金公可、	、 国金业务、 国海 u	上夯、华创业夯、	
	国联民生证券等				
活动时间	2025年10月27日-2025年10月28日				
公司接待人员	董事会秘书: 靳尚女士				
	奥比中光科技统	集团股份有限公司	(以下简称"公司")专注于3D视觉	
	感知技术研发,在人	人工智能时代打造	"机器人与AI视觉产	产业中台",致力	
	于让所有终端都能	更好地看懂世界。			
	公司的主营业	务是3D视觉感知产品	品的设计、研发、生	E产和销售,主要	
	产品包括3D视觉传统	感器、消费级应用i	设备和工业级应用设	设备。公司依托3D	
	视觉感知一体化科	研生产能力和创新3	平台,不断孵化拓展	星新的3D视觉感知	
	产品系列,已在AIo	oT、生物识别、机铝	器人、三维扫描等市	万场上实现了多项	
	具有代表性的商业	並用。			
	科学合理的技法	术体系是公司技术会	先进性的重要保障。	公司构建了"全	
	栈式技术研发能力	+全领域技术路线布	市局"的3D视觉感知	1技术体系,在技	
	术纵深上融合了光	学、机械、电子、	芯片设计、算法、	SDK、固件开发等	
	多项复杂学科交叉	技术,在技术横向运	跨度上涵盖结构光、	iToF、dToF、双	
	目、Lidar、工业三	E维测量六大领域。			
	1、人形机器人现在	E市场上催化新闻频	顶繁, 公司在人形机	L器人的业务布局	
1	İ				

进展如何?

答:

对公司而言,机器人业务方向是公司近年及未来重点布局和发展的战略方向之一。截至目前,公司凭借"研发+制造"的一站式产品和服务,已推出丰富、全面且适用于人形机器人的视觉感知产品方案,并在芯片、传感器及算法都积累了较强的综合实力。

主要内容

近两年,人形机器人逐渐向智能化、自主化、交互化方向发展。人形机器人在面对真实的物理世界时,需要实现自主移动、识别和交互等功能,对3D视觉有更直接且必要的需求。在人形机器人领域,公司可提供全技术路线3D视觉传感器/方案,公司Gemini 335和336系列双目结构光相机、Femto系列iToF相机等均具备卓越的性能,可满足各类人形机器人在室内外场景下执行各种复杂应用。目前公司已与部分下游客户进行适配测试及落地合作,如优必选、天工机器人等。

2、可否介绍下公司自研芯片的情况?

答:

公司是国内率先开展3D视觉感知技术系统性研发,自主研发一系列深度引擎数字芯片及多种专用感光模拟芯片并实现3D视觉传感器产业化应用的少数企业之一。自成立起,公司已前瞻性布局"芯片+算法+光机"三位一体研发矩阵,通过技术预埋策略深度卡位具身智能赛道,依托核心自研芯片和自研算法引擎搭建技术嫁接平台,持续提升研发转化效率,形成技术护城河。

为保持技术、产品的整体竞争力,公司自成立第二年即启动了自主 芯片研发计划,迄今为止已完成超过10款芯片流片,涵盖iToF、dToF感光 芯片及专用ASIC算力芯片等。虽然自研芯片研发周期长、投入大,但正是 这种长期主义形成了公司的护城河,通过对3D视觉感知技术的深度理解和 融合创新,支撑公司保持细分行业的技术绝对领先优势。

目前,公司已经实现了从底层芯片架构、核心算法开发、一体化光

机引擎到上层应用方案的完整技术闭环,在关键供应链环节均可实现国产化适配,具备技术壁垒与生态护城河。

3、公司的海外业务,进展情况怎么样?

答:

2024年度,公司主营业务境外收入为6,026.22万元人民币,毛利率为62.32%。近年来,公司各类产品/解决方案出海的广度、深度和竞争力都在持续提升,通过顺利接入苹果MAC OS、英伟达Isaac、Jetson等各类生态开发平台,将持续增强公司品牌的海外影响力。

海外人才引进方面,2024年公司引入海外资深销售团队,为公司国际 化拓展提供坚实的海外人才支撑。该举动能够显著增强公司在全球市场的 销售与渠道实力,进一步推动公司的全球化战略布局。

海外客户开拓方面,如亚太市场,公司陆续与全球500强日立集团、韩国领先的移动机器人/方案提供商Twinny、韩国护理机器人公司RoboCare等海外企业达成业务合作,不仅加速了零售自动化进程,还能够助力下游加速释放劳动力压力和减少人工操作带来的失误。根据国际权威行业研究机构Interact Analysis数据显示,公司在韩国商用和工业移动机器人3D视觉市场中排名第一,市场份额达到约72%。

未来,公司将继续发挥优质海外业务平台作用和品牌优势,深入细化 对海外市场和具体项目的分析研究,积极拓展海外市场,不断加强海外市 场的开拓,进一步提升公司品牌的海外影响力。

感谢您对公司的关注与支持!

附件清单 (如有)	无
日期	2025年10月28日